

崑山科技大學數位生活科技研究所碩士班課程科目表

課程名稱(講授時數－實習時數－學分數)

102.12.27 系課程委員會通過
103.01.07 院課程委員會通過
103.01.22 校課程委員會通過
103 學年度入學適用

第一學年		第二學年	
第一學期	第二學期	第一學期	第二學期
專業必修科目（合計 6 學分）			
數位生活科技專題研討（一）(3-0-3)		數位生活科技專題研討（二）(3-0-3)	
3-0-3		3-0-3	
專業選修科目（依每學期實際情況彈性調整開課）			
雲端虛擬化技術 (3-0-3)	雲端運算程式開發 (3-0-3)	雲端運算系統設計 (3-0-3)	雲端管理與安全 (3-0-3)
雲端資料庫(3-0-3)	巨量資料分析 (3-0-3)	高等伺服器建置與設計 (3-0-3)	資訊安全系統設計 (3-0-3)
行動系統程式開發 (3-0-3)	行動系統專案開發 (3-0-3)	iOs 程式開發 (3-0-3)	互動電子書設計 (3-0-3)
嵌入式系統程式開發 (3-0-3)	嵌入式系統專案開發 (3-0-3)	物聯網 (3-0-3)	
多媒體互動系統設計 (3-0-3)	數位學習系統開發 (3-0-3)	數位影像處理系統設計 (3-0-3)	數位內容系統開發 (3-0-3)
		暑期校外實習 (3-0-3)	學期校外實習 (0-45-9)

碩士論文 6 學分

最低畢業學分：36 學分

註：

1. 依所屬組別所開設之專業選修至少修畢 6 學分。
2. 碩士論文課程為必修6學分，需通過論文口試。
3. 最低畢業學分為36學分，其中包含論文6學分及專業選修課程至少24學分。